

## पशुधन सहायक 2016 प्रश्न-पत्र

1. राजस्थान में पुरातात्विक सर्वेक्षण कार्य सर्वप्रथम 1871 ई. में प्रारंभ करने का श्रेय किसे जाता है?  
(1) ए.सी.एल. कार्लाइल (2) एच.डी. सांकलिया  
(3) बी.बी. लाल (4) ए. कनिंघम (1)
2. जोधपुर महाराजा अभयसिंह और सर बुलन्द खाँ के बीच हुए अहमदाबाद युद्ध का आँखों देखा वर्णन किस ग्रन्थ में मिलता है?  
(1) तारीक-ए-अलाई (2) हम्मीर महाकाव्य  
(3) वंश भास्कर (4) राज रूपक (4)
3. चावड़ों का सबसे प्राचीन राज्य कौन-सा था?  
(1) बीकानेर (2) भीनमाल  
(3) जैसलमेर (4) अलवर (2)
4. सम्राट अकबर ने 7000 का मनसब एवं फर्जन्द की उपाधि किसे प्रदान की?  
(1) मानसिंह (2) भारमल  
(3) भगवन्त दास (4) जयसिंह (1)
5. अजमेर स्थित ख्वाजा साहब की दरगाह में स्थित बड़ी देग किस मुगल सम्राट द्वारा भेंट की गई?  
(1) हुमायूँ (2) जहाँगीर  
(3) शाहजहाँ (4) अकबर (4)
6. महमूद खिलजी प्रथम ने राजस्थान के किस किले में एक कोट का निर्माण करवाकर उसका नाम मुस्तफाबाद रखा?  
(1) अचलगढ़ (2) लोहागढ़  
(3) शेरगढ़ (4) गागरोन (4)

7. कौनसा कूट सुमेलित नहीं है?  
लोकसन्त जन्म वर्ष  
(1) मीरा 1498 ई.  
(2) दादूदयाल 1544 ई.  
(3) सन्त जसनाथजी 1482 ई.  
(4) सन्त चरणदासजी 1503 ई. (4)
8. जिरोही, भाकला, गंदहा किस उद्योग के नाम हैं?  
(1) जटपट्टी (2) पेचवर्क  
(3) मीनाकारी (4) ब्लू पॉटरी (1)
9. महाराणा कुम्भा द्वारा रचित 'संगीत राज' कितने भागों में विभक्त है?  
(1) 5 (2) 3  
(3) 7 (4) 9 (1)
10. चंपकली आभूषण पहना जाता है-  
(1) हाथों में (2) सिर पर  
(3) पैरों में (4) गले में (4)
11. मारवाड़ शैली में निर्मित 'रागमाला चित्रावली' 1623 ई. का चित्रांकन किसने किया?  
(1) पूण्डरिक (2) मिरबक्श  
(3) वीर जी (4) साहिब राम (3)
12. कौनसा कूट सुमेलित नहीं है?  
पर्यटन स्थल जिला  
(1) विरात्रा माता मंदिर बाड़मेर  
(2) बांकर माता गढ़ मंदिर जोधपुर  
(3) खामखाह के तीन दरवाजे अजमेर  
(4) बूढ़ातीत का सूर्य मंदिर कोटा (2)
13. राजस्थान में बालिकाओं के लिए जय 'कन्या विद्यालय' (1932 ई.) किसने स्थापित किया?  
(1) नयनूराम शर्मा (2) दामोदर दास राठी  
(3) जयनारायण व्यास (4) ऋषिदत्त मेहता (3)
14. राजस्थान की एकमात्र कौनसी रियासत थी जहाँ उत्तराधिकारी शुल्क नहीं लिया जाता था?  
(1) जयपुर (2) जोधपुर  
(3) जैसलमेर (4) उदयपुर (3)
15. अमरदास वैरागी साधु के वेश में अपना अन्तिम समय किस क्रान्तिकारी ने व्यतीत किया?  
(1) केसरी सिंह (2) गोपाल सिंह खरवा  
(3) साधु सीताराम दास (4) जोरावर सिंह (4)
16. 'रियासती सचिवालय' की स्थापना कब की गई?  
(1) 2 दिसंबर, 1947 (2) 4 नवंबर, 1947  
(3) 5 जुलाई, 1947 (4) 12 सितम्बर, 1947 (3)
17. 'अर्ली चौहान डायनेस्टिज' लिखी है-  
(1) गौरीशंकर ओझा (2) गोपीनाथ शर्मा  
(3) नारायण सिंह (4) दशरथ शर्मा (4)
18. महाराजा तख्त सिंह (मारवाड़) के राज्याभिषेक उत्सव में कौनसा पॉलिटिकल एजेन्ट शामिल हुआ?  
(1) लुडलो (2) आक्टरलोनी  
(3) अल्वेस (4) रॉस (1)
19. अंग्रेजों ने मांगरोल के युद्ध (1821 ई.) में कोटा महाराजा के विरुद्ध किसकी सहायता की थी?  
(1) बलवंत सिंह (2) बन्ने सिंह  
(3) जालिम सिंह (4) शम्भू सिंह (3)
20. कौनसा कूट सुमेलित नहीं है?  
रियासत शासक  
(1) झालावाड़ सुमेर सिंह  
(2) सिरोही अभय सिंह  
(3) करौली गणेश पाल  
(4) अलवर तेज सिंह (1)
21. राजस्थान का क्षेत्रफल भारत के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत है?  
(1) 10.41 (2) 10.74  
(3) 10.98 (4) 11.56 (1)
22. राजस्थान राज्य का देशान्तरीय विस्तार है-  
(1) 69°31' से 78°17' पूर्व (2) 70°46' से 77°17' पूर्व  
(3) 70°45' से 79°17' पूर्व (4) 69°30' से 78°17' पूर्व (4)
23. राजस्थान भू-क्षेत्र में अरावली पर्वत श्रेणी की कुल लम्बाई है?  
(1) 692 किमी. (2) 550 किमी.  
(3) 490 किमी. (4) 1070 किमी. (2)
24. राजस्थान का सबसे ऊँचा पठार है-  
(1) भोरट (2) मेसा  
(3) उड़िया (4) लसाड़िया (3)
25. छप्पन का मैदान स्थित है-  
(1) बाँसवाड़ा-कुशलगढ़ के बीच  
(2) बाँसवाड़ा-डूंगरपुर के बीच  
(3) प्रतापगढ़-बाँसवाड़ा के बीच  
(4) चित्तौड़गढ़-प्रतापगढ़ के बीच (3)
26. राजस्थान में कौन-सा भू-क्षेत्र बीहड़ स्थलाकृति के लिए संपूर्ण भारत में जाना जाता है?  
(1) बनास बेसिन (2) चम्बल बेसिन  
(3) माही बेसिन (4) साबरमती बेसिन (2)
27. बीसलपुर बाँध किस नदी पर निर्मित है?  
(1) कालीसिंध (2) जाखम  
(3) सोम (4) बनास (4)
28. जलवायु की दृष्टि से, अधिकांशतः राजस्थान स्थित है-  
(1) उष्ण कटिबंध में (2) उपोष्ण कटिबंध में  
(3) शीत कटिबंध में (4) शीतोष्ण कटिबंध में (2)
29. एरिडीसोल्स मिट्टी राजस्थान के किस जलवायु प्रदेश में सर्वाधिक विस्तृत है?  
(1) आर्द्र (2) उप-आर्द्र  
(3) अर्द्धशुष्क (4) शुष्क (4)
30. शुष्क सागवान के सघन वन राजस्थान के किन जिलों में मिलते हैं?  
(1) बाँसवाड़ा, डूंगरपुर (2) चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा  
(3) कोटा, बूंदी (4) झालावाड़, भरतपुर (1)

31. राजस्थान में काले हिरण के लिए प्रसिद्ध अभयारण्य है-  
 (1) गजनेर (2) शेरगढ़  
 (3) तालछापर (4) जयसमन्द (3)
32. राजस्थान के मरुस्थलीकरण का मानवजनित कारण नहीं है?  
 (1) जनसंख्या-दबाव (2) भूमि उपयोग में परिवर्तन  
 (3) अतिचारण (4) प्रौद्योगिकी विकास  
 (Delete)
33. अफीम की खेती राजस्थान के किन जिलों में की जाती है?  
 (1) सिरोही एवं जालौर (2) भीलवाड़ा एवं उदयपुर  
 (3) चित्तौड़गढ़ एवं झालावाड़ (4) अलवर एवं भरतपुर (3)
34. राजस्थान में सोयाबीन का लगभग संपूर्ण उत्पादन क्षेत्र केन्द्रित है?  
 (1) उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में (2) दक्षिण-पूर्वी क्षेत्र में  
 (3) दक्षिण-पश्चिमी क्षेत्र में (4) मध्यवर्ती क्षेत्र में (2)
35. चोकला नस्ल की भेड़ें राजस्थान के किन जिलों में मिलती हैं?  
 (1) पाली एवं जालौर (2) गंगानगर एवं हनुमानगढ़  
 (3) सीकर एवं झुंझुनूं (4) बाड़मेर एवं झुंझुनूं (3)
36. मध्यम श्रेणी की अधिकांश नई सिंचाई परियोजनाएँ राजस्थान के निम्नलिखित में से किन जिलों में प्रस्तावित है?  
 (1) कोटा, बाराँ (2) कोटा, बूँदी  
 (3) बाराँ, झालावाड़ (4) डूंगरपुर, बाँसवाड़ा (3)
37. राजस्थान भू-क्षेत्र में सबसे लंबा राष्ट्रीय राजमार्ग कौन-सा है?  
 (1) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 11 (2) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 15  
 (3) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 12 (4) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 8 (2)
38. राजस्थान में मार्च, 2013 के अंत तक रेलमार्गों की कुल लम्बाई कितनी थी?  
 (1) 5784 किमी. (2) 5926 किमी.  
 (3) 5872 किमी. (4) 6927 किमी. (3)  
 (नोट: राजस्थान में मार्च 2020, के अंत तक रेलमार्गों की कुल लम्बाई 5,998 किमी. हो गई है।)
39. जगपुरा तथा आनन्दपुर-भूकिया क्षेत्र किस खनिज के लिए प्रसिद्ध है?  
 (1) लौह-अयस्क (2) सोना  
 (3) सीसा एवं जस्ता (4) रॉक फॉस्फेट (2)
40. राजस्थान में लिग्नाइट कोयला उत्पादन के प्रमुख क्षेत्र हैं-  
 (1) बाँदर सिंदरी एवं मेड़ता (2) आगूचा एवं सोनू  
 (3) कोलायत एवं किशनगढ़ (4) बरसिंगसर एवं कपूरडी (4)
41. विज्ञान की वह शाखा जो जोड़ों के अध्ययन से संबंधित है, कहलाती है।  
 (1) ओस्टियोलॉजी (2) मायोलॉजी  
 (3) ओर्थोलॉजी (4) हिस्टोलॉजी (3)
42. अस्थि की मध्य गुहा जिसमें वायु या द्रव भरा होता है, कहलाती है-  
 (1) साइनस (2) फोरोमेन  
 (3) फिशर (4) स्पाईन (1)
43. निम्नलिखित में से कौन कोशिका के अंतःकंकाल एवं परिवहन तंत्र के रूप में कार्य करता है?  
 (1) माइटोकॉन्ड्रिया (2) केन्द्रक  
 (3) अंत-प्रदव्यी जालिका (4) गोल्जी काया (3)
44. वह पशु जिसकी कशेरूक दण्ड की अस्थियों का सूत्र  $C_7Th_{18}L_6S_5Co_{15-21}$  होता है ?  
 (1) गौ-वंश (2) घोड़ा  
 (3) बकरी (4) भेड़ (2)
45. गौ-वंश के पशुओं में होती है।  
 (1) 7 जोड़ी पसलियाँ (2) 9 जोड़ी पसलियाँ  
 (3) 13 जोड़ी पसलियाँ (4) 18 जोड़ी पसलियाँ (3)
46. शरीर की सबसे बड़ी तथा लम्बी अस्थि होती है।  
 (1) स्केपुला (2) फीमर  
 (3) ह्यूमरस (4) रेडियस अल्ना (2)
47. जुगाली करने वाले पशुओं में यथार्थ आमाशय होता है।  
 (1) रूमन (2) रेटिकुलम  
 (3) ओमेसम (4) एबोमेसम (4)
48. पित्ताशय अनुपस्थित होता है।  
 (1) कुत्तों में (2) घोड़ों में  
 (3) गौ-वंश में (4) सुअरों में (2)
49. मूत्र में RBC की उपस्थिति कहलाती है।  
 (1) हिमेचुरिया (2) हिमोग्लोबिनुरिया  
 (3) हिमोलायेसिस (4) पायुरिया (1)
50. न्यूट्रोफिल्स भाग है।  
 (1) श्वेत रक्त कोशिका के ग्रेनुलोसाइट का  
 (2) श्वेत रक्त कोशिका के एग्नुलोसाइट का  
 (3) लाल रक्त कोशिका का  
 (4) बिम्बाणु का (1)
51. शरीर की वह सामान्य क्षमता जो उसे किसी रोग विशेष से लड़ने की शक्ति प्रदान करती है-  
 (1) एन्टीजन (2) एन्टीबॉडी  
 (3) इम्युनिटी (4) उपरोक्त में से कोई नहीं (3)
52. 'ग्लाइकोजन' उदाहरण है-  
 (1) सरल प्रोटीन का (2) संयुग्मित प्रोटीन का  
 (3) ओलिगोसेकेराइड का (4) पोलिसेकेराइड का (4)
53. अमीनो अम्ल संरचनात्मक इकाई है।  
 (1) वसा की (2) प्रोटीन की  
 (3) कार्बोहाइड्रेट की (4) खनिज लवण की (2)
54. रतौंधी रोग किसकी कमी से होता है?  
 (1) विटामिन ए (2) विटामिन सी  
 (3) विटामिन डी (4) विटामिन के (1)
55. घोंघा रोग किसकी कमी से होता है?  
 (1) लोहा (2) जिंक  
 (3) कॉपर (4) आयोडीन (4)
56. एक ग्राम हिमोग्लोबिन द्वारा वहन की जाने वाली ऑक्सीजन है।  
 (1) 1.36 एम.एल. (2) 9.36 एम.एल.  
 (3) 15 एम.एल. (4) 20 एम.एल. (1)
57. पशुगणना 2012 के अनुसार राजस्थान में बकरी वंश की कुल संख्या है।  
 (1) 1.65 करोड़ (2) 2.16 करोड़  
 (3) 1.13 करोड़ (4) 3.65 करोड़ (2)  
 (नोट: पशुगणना 2019 के अनुसार राजस्थान में बकरी वंश की कुल संख्या 2.08 करोड़ है।)
58. अनिश्चित पाठ्यक्रम की वह शिक्षा जो शिक्षण संस्थानों के बाहर दी जाती है।  
 (1) अनौपचारिक शिक्षा (2) औपचारिक शिक्षा  
 (3) प्रारंभिक शिक्षा (4) दूरस्थ शिक्षा (1)

59. 'गोगामेडी' पशु मेला आयोजित होता है।  
 (1) नागौर जिले में (2) बाड़मेर जिले में  
 (3) झालावाड़ जिले में (4) हनुमानगढ़ जिले में (4)
60. प्रसार-शिक्षा में कंठपुतली का खेल है।  
 (1) श्रव्य साधन (2) दृश्य साधन  
 (3) श्रव्य-दृश्य साधन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं (3)
61. नस्ल सुधार कार्यक्रम की सफलता के लिए आवश्यक है।  
 (1) अवांछित प्रजनन को रोकना  
 (2) नकारा सांडों का बधियाकरण  
 (3) प्रजनन नीति के अनुरूप पशुओं में प्रजनन  
 (4) उपरोक्त सभी (4)
62. पशुगणना 2012 थी-  
 (1) 16वीं (2) 18वीं  
 (3) 19वीं (4) 20वीं (3)  
 (नोट: पशुगणना 2019, 20वें क्रम की पशुगणना हैं।)
63. नवीनतम एवं परम्परागत तकनीक से तुलनात्मक शिक्षा देने की विधि है?  
 (1) विधि प्रदर्शन (2) परिणाम प्रदर्शन  
 (3) संयुक्त प्रदर्शन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं (2)
64. सीखने का सर्वोत्तम साधन है।  
 (1) कर के (2) देखकर  
 (3) सुन कर (4) लिख कर (1)
65. गम्भीर टिम्पेनी में पशु की मौत हो सकती है-  
 (1) श्वसन क्रिया बंद होने से (2) हृदय के कार्य न करने से  
 (3) टोक्सेमिया से (4) उपरोक्त सभी (Delete)
66. कोपरोफेजिया से तात्पर्य है-  
 (1) पशु द्वारा स्वयं का या अन्य पशु का गोबर खाना  
 (2) पशु द्वारा मृत पशुओं की अस्थियाँ चाटना या चबाना  
 (3) मादा पशु द्वारा ब्याहने के बाद नवजात बच्चों को खाना  
 (4) पशु द्वारा मिट्टी, पॉलीथिन व प्लास्टिक इत्यादि खाना (1)
67. 'पास्चुरेला मल्टासिडा' कारक है-  
 (1) एन्थ्रेक्स का (2) लंगड़ा बुखार का  
 (3) बुसेलोसीस का (4) गलघोटू का (4)
68. गर्भपात होना विशेष लक्षण है-  
 (1) बुसेलोसीस का (2) ट्युबरकलोसिस का  
 (3) खुरपका मुँहपका का (4) उपरोक्त सभी का (1)
69. 'रेड वाटर' रोग है-  
 (1) एनाप्लाजमोसिस (2) बेबिसियोसिस  
 (3) थाईलेरियोसिस (4) लैस्मान्योसिस (2)
70. बाह्य परजीवी को मारने हेतु प्रयुक्त दवा को किसी पशु द्वारा चाटने से होने वाली विषाक्तता है-  
 (1) आर्सेनिक विषाक्तता (2) साइनाइड विषाक्तता  
 (3) लैड विषाक्तता (4) नाइट्रेट विषाक्तता (1)
71. सर्रा रोग का कारक है-  
 (1) ट्रिपनोसोपा ईवानसी (2) क्लोस्ट्रीडियन चेअर्गई  
 (3) क्लोस्ट्रीडियम टिट्नाई (4) पास्चुईला मल्टासिडा (1)
72. 'मिल्क फीवर' रोग है-  
 (1) जीवाणु जनित (2) विषाणु जनित  
 (3) मेटाबॉलिक रोग (4) रक्त परजीवी रोग (3)
73. हॉट एयर ओवर में प्रयुक्त तापक्रम एवं समय होता है-  
 (1) 160°C एवं 1 घण्टा (2) 160°C एवं 1/2 घंटा  
 (3) 180°C एवं 1 घण्टा (4) 180°C एवं 1/4 घंटा (1)
74. निम्नलिखित में से एन्टीसेप्टिक नहीं है-  
 (1) कार्बॉलिक अम्ल (2) फॉर्मलिन  
 (3) जिंक क्लोराइड (4) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल (Delete)
75. 'निश्चेतक' का कार्य है-  
 (1) चेतनाहरण (2) वेदवाहरण  
 (3) पेशी शिथिलन (4) उपरोक्त सभी (4)
76. 'केटगट' बनाया जाता है-  
 (1) कंगारू की पूँछ से (2) घोड़े की पूँछ के बालों से  
 (3) भेड़ की आँत की अधःप्लेश्मता परत से  
 (4) रेशम कीट की ग्रंथियों से (3)
77. अनियमित परिधि, रफ व चमड़ी के कुछ भाग लुप्त वाला घाव है-  
 (1) विदीर्ण घाव (2) बेधित घाव  
 (3) छेदित घाव (4) विषाक्त घाव (1)
78. निम्न में से स्थानीय निश्चेतक के रूप में प्रयुक्त नहीं होता-  
 (1) क्लोरोफॉर्म (2) लिगनोकेन  
 (3) कोकेन (4) प्रोकेन (1)
79. शरीर के किसी जोड़ अथवा संधि पर अधिक तनाव से उत्पन्न चोट है-  
 (1) मोच (2) फ्रेक्चर  
 (3) संधि विस्थापन (4) घाव (1)
80. अस्थि की निरन्तरता में दरार या भंग को कहते हैं-  
 (1) संधि विस्थापन (2) अस्थि भंग  
 (3) मोच (4) घाव (2)
81. चारे में सामान्यतः कूड फाइबर होता है-  
 (1) 10% (2) 12%  
 (3) 15% (4) 18% से अधिक (4)
82. एक ग्राम प्रोटीन से उत्पन्न कैलोरी होती है-  
 (1) 4.1 किलो कैलोरी (2) 9.3 किलो कैलोरी  
 (3) 7.8 किलो कैलोरी (4) 6.1 किलो कैलोरी (1)
83. पशु को 24 घंटे के दौरान दिये जाने वाले खाद्य पदार्थ की मात्रा कहलाती है-  
 (1) राशन (2) खुराक  
 (3) सन्तुलित आहार (4) सम्पूर्ण आहार (1)
84. शरीर में हार्मोन्स का स्त्रावण नियंत्रित होता है-  
 (1) केवल अग्र पीयुष ग्रंथि से  
 (2) केवल पश्च पीयुष ग्रंथि से  
 (3) अग्र व पश्च पीयुष ग्रंथि से  
 (4) उपरोक्त में से कोई नहीं (Delete)
85. पशुओं की दैनिक आहारिय आवश्यकता मुख्यतः निर्भर करती है-  
 (1) केवल पशुओं की उम्र पर  
 (2) केवल पशुओं के शरीर के भार पर  
 (3) केवल पशु के उत्पादन पर  
 (4) पशु के शरीर भार एवं उत्पादन दोनों पर (4)

86. नवजात बछड़े-बछड़ियों को कोलोस्ट्रम ( खीस ) की दी जाने योग्य मात्रा है-
- (1) नवजात शरीर भार का 1/5 भाग  
(2) नवजात शरीर भार का 1/10 भाग  
(3) नवजात शरीर भार का 1/15 भाग  
(4) नवजात शरीर भार का 1/20 भाग (2)
87. कपास के पौधों में पाया जाने वाला विषाक्त पदार्थ है-
- (1) रिसीन (2) गोसीपियम  
(3) टेनिनस (4) साइनाइड (2)
88. साइलेज उन फसलों का बनाया जाना चाहिए, जिनमें-
- (1) प्रोटीन की मात्रा अधिक हो  
(2) कार्बोहाईड्रेट की मात्रा अधिक हो  
(3) वसा की मात्रा अधिक हो  
(4) खनिज-लवण की मात्रा अधिक हो (2)
89. विश्व की कुल गायों की संख्या में से कितनी प्रतिशत भारत में है?
- (1) 20% (2) 43%  
(3) 14% (4) 32% (3)
90. निम्न में से कौनसी नस्ल की गाय सवाई चाल के लिए जानी जाती है?
- (1) साहीवाल (2) थारपारकर  
(3) गिर (4) कांकरेज (4)
91. स्वांप भैंसों और वाटर ( पानी ) भैंसों में क्या अंतर है?
- (1) शरीर के रंग का (2) गुणसूत्रों की संख्या का  
(3) सींग के आकार का (4) वाटर भैंस पानी में रहती है (2)
92. टिव्च निम्न में से किस जानवर को नियंत्रित करने के काम आती है?
- (1) गाय (2) कुत्ता  
(3) बिल्ली (4) घोड़ा (4)
93. रिफ्यूस विधि है-
- (1) घोड़े को नीचे गिराने की (2) बकरी को नियंत्रित करने की  
(3) गाय को नीचे गिराने की (4) भेड़ को नियंत्रित करने की (3)
94. वह स्थान जहाँ पर जीन, गुणसूत्र के ऊपर रहते हैं, कहलाता है-
- (1) लोकस (2) एलील  
(3) गेमीट (4) केन्द्रक (1)
95. कितने वर्ष का ऊँट फुल-माउथ कहलाता है-
- (1) 7 वर्ष (2) 12 वर्ष  
(3) 5 वर्ष (4) 9 वर्ष (4)
96. गोदन द्वारा चिह्नित करने के लिए पशु का कौन-सा अंग काम में लिया जाता है?
- (1) कान (2) नाक  
(3) गर्दन (4) पिछला पैर (1)
97. गायों का आवास बनाते समय एक गाय को आवास हेतु कितनी जमीन की आवश्यकता होती है?
- (1) 40-60 स्क्वायर फीट (2) 20-30 स्क्वायर फीट  
(3) 100-120 स्क्वायर फीट (4) 80-90 स्क्वायर फीट (Delete)
98. बहु युग्म एलील का उदाहरण है-
- (1) गायों के कोट का रंग (2) ड्रोसोपिला के आँखों का रंग (3) रक्त समूह (4) उपरोक्त सभी (3)
99. इंसानों में गंजापन का उदाहरण है-
- (1) सैक्स इनफ्यूसंड ट्रेट (2) सैक्स लिमीटेड ट्रेट  
(3) सेक्स लिंकड ट्रेट (4) इनमें से कोई नहीं (1)
100. किसी जिनोटाइप में अचानक होने वाले परिवर्तन को कहते हैं-
- (1) उत्परिवर्तन (2) समसूत्रि विभाजन  
(3) अर्द्ध सूत्रि विभाजन (4) क्रोसिंग ओवर (1)
101. ऐपिस्टेसिस क्या है?
- (1) एक लोकस का जीन दूसरे के जीन के प्रभाव को खत्म करता है।  
(2) जीन का टूटना  
(3) एक प्रकार का उत्परिवर्तन (4) डी.एन.ए. का टूटना (1)
102. एक ही नस्ल के जानवर जो आपस में रिश्तेदार नहीं हो, की ब्रीडिंग को कहते हैं-
- (1) बाह्य क्रॉसिंग (2) क्रॉस ब्रीडिंग (प्रजनन)  
(3) क्लोज ब्रीडिंग (प्रजनन) (4) लाइन ब्रीडिंग (प्रजनन) (1)
103. घोड़ों में गुणसूत्रों की संख्या होती है-
- (1) 63 (2) 64  
(3) 60 (4) 58 (2)
104. प्रोजेनी टेस्टींग है-
- (1) नर सांड के चयन की विधि  
(2) गाय के चयन की विधि  
(3) घोड़े के चयन की विधि (4) इनमें से कोई नहीं (1)
105. ग्राम के आधार की योजना की शुरुआत कब हुई?
- (1) प्रथम पंचवर्षीय योजना (2) द्वितीय पंचवर्षीय योजना  
(3) चौथी पंचवर्षीय योजना (4) पाँचवीं पंचवर्षीय योजना (1)
106. किस जानवर में सीमन की मात्रा सबसे अधिक होती है?
- (1) सांड (2) घोड़ा  
(3) सुअर (4) भैंसा (3)
107. LN<sub>2</sub>( द्रव्य नाइट्रोजन ) का तापक्रम होता है-
- (1) -196°C (2) -173°C  
(3) -190°C (4) -183°C (1)
108. घोड़ी में ब्याने की प्रक्रिया को कहते हैं-
- (1) काविंग (2) फोलिंग  
(3) किडिंग (4) लेबिंग (2)
109. किस जानवर का अण्डाशय बादाम के आकार का होता है-
- (1) घोड़ी (2) गाय  
(3) बकरी (4) भेड़ (Delete)
110. भैंस में मद चक्र की अवधि होती है-
- (1) 21 दिन (2) 18 दिन  
(3) 15 दिन (4) 25 दिन (1)
111. घोड़ी का गर्भकाल है-
- (1) 9 माह 9 दिन (2) 11 माह 11 दिन  
(3) 5 माह 5 दिन (4) 10 माह 10 दिन (2)
112. किस बीमारी में गाय में गर्भपात 2 से 4 माह में हो जाता है-
- (1) ट्राईकोमोनेसिस (2) ब्रुसेल्लोसिस  
(3) विब्रियोसिस (4) लेपटोस्पैरोसिस (1)
113. उपचार पची में एंटी सिबस ( ए.सि. ) का अर्थ-
- (1) भोजन के बाद (2) भोजन के मध्य  
(3) भोजन के पहले (4) भोजन के साथ (3)

114. साइनाइड विषाक्तता के प्रति औषधि है-
- (1) सोडियम क्लोराईड + सोडियम कार्बोनेट
  - (2) सोडियम थायोसल्फेट + सोडियम नाइट्रेट
  - (3) सोडियम नाइट्रेट + सोडियम कार्बोनेट
  - (4) सोडियम साइट्रेट + सोडियम थायोसल्फेट ( Delete )
115. थैलेरिया रोग के उपचार हेतु इंजेक्शन ब्यूटालेक्स की मात्रा एवं प्रयोग की विधि क्या है?
- (1) 1 mg/kg b.wt 5% Solution 1/m
  - (2) 1 mg/kg b.wt 10% Solution 1/v
  - (3) 1 mg/10kg b.wt 10% Solution 1/V
  - (4) 1 mg/20kg b.wt 5% Solution 1/m ( Delete )
116. एक टेबल स्पून फुल समतुल्य है-
- (1) 20 मिली.
  - (2) 10 मिली.
  - (3) 30 मिली.
  - (4) 40 मिली. ( Delete )
117. कुत्तों के रक्तवाहिनी यानस में इंजेक्शन लगाने का मूल स्थान होता है-
- (1) जुगलर वेन
  - (2) एंथीरियर वेन केवा
  - (3) विंग वेन
  - (4) एस्ट्रनल सेफेनस वेन( 4 )
118. मुलायम, अर्द्ध ठोस औषधीय जो वसीय/ तैलीय /पैराफीन आधार भाग में तैयार की जाती है व केवल बाहरी उपयोग के लिए होती है कहलाती है-
- (1) लिनिमेंट
  - (2) आइंटमेंट मल्हम
  - (3) लोशन
  - (4) एक्सट्रेट ( 2 )
119. वे औषधियाँ जो गर्भाशय के संकुचन को बढ़ा देती है, कहलाती हैं-
- (1) इकबोलिक्स
  - (2) एफ्रोडाईसिएक्स
  - (3) टोकोलाइट्स
  - (4) गेलेक्टोगोगस ( 1 )
120. गौ वंश में नेजल ग्रैनुलोमा रोग के इलाज हेतु अधिक काम में लिए जाने वाली औषधि है-
- (1) बिस्मथ कार्बोनेट
  - (2) सुरामिन
  - (3) आर्सेनिक ट्राईऑक्साईड
  - (4) टार्टर (टार-टार) एमेटिक